

DAFTAR ISI

RINGKASAN	i
RIWAYAT HIDUP	iii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang Penelitian	1
Tujuan Penelitian	4
Hipotesis Penelitian.....	4
Kegunaan Penelitian.....	5
TINJAUAN PUSTAKA	6
Taksonomi Tanaman Nilam.....	6
Morfologi	6
Jenis-jenis Tanaman Nilam.....	7
Syarat Tumbuh Tanaman Nilam	9
Zat Pengatur Tumbuh Root-UP	11
BAHAN DAN METODE PENELITIAN	13
Tempat dan Waktu Penelitian	13
Bahan dan Alat.....	13
Metode Penelitian.....	13
Pelaksanaan Penelitian	15
Pengamatan	19
HASIL DAN PEMBAHASAN	20
Pengaruh Konsentrasi ZPT Root-UP	20
Pengaruh Lama Perendaman dalam ZPT Root-UP.....	26
Interaksi Antara Konsentrasi ZPT Root-UP dan Lama Perendaman.....	31
KESIMPULAN DAN SARAN	34
Kesimpulan	34
Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA	36

DAFTAR TABEL

<i>No</i>	<i>Teks</i>	<i>Halaman</i>
1.	Susunan Kombinasi Konsentrasi dan Lama Perendaman ZPT Root Up...	16
2.	Rata-rata Panjang Tunas pada Umur 30, 45 dan 60 HST akibat Konsentrasi ZPT Root-Up	20
3.	Rata-rata Jumlah tunas pada Umur 30, 45 dan 60 HST akibat Konsentrasi ZPT Root-Up	22
4.	Rata-rata Jumlah Daun pada Umur 30, 45 dan 60 HST akibat Konsentrasi ZPT Root-Up	23
5.	Rata-rata Panjang Akar akibat Konsentrasi ZPT Root-Up	24
6.	Rata-rata Bobot Akar akibat Konsentrasi ZPT Root-Up	25
7.	Rata-rata Panjang Tunas pada Umur 30, 45 dan 60 HST akibat Lama Perendaman dalam ZPT Root-Up	26
8.	Rata-rata Jumlah Tunas pada Umur 30, 45 dan 60 HST akibat Lama perendaman dalam ZPT Root-Up	27
9.	Rata-rata Jumlah Daun pada Umur 30, 45 dan 60 HST akibat Lama Perendaman dalam ZPT Root-Up	28
10.	Rata-rata Panjang Akar akibat Lama perendaman dalam ZPT Root-Up...	29
11.	Rata-rata Bobot Akar akibat Lama perendaman dalam ZPT Root-Up	30
12.	Rata-rata Jumlah Tunas akibat interaksi antara konsentrasi ZPT Root-Up dan Lama Perendaman	32

DAFTAR LAMPIRAN

<i>No</i>	<i>Teks</i>	<i>Halaman</i>
1.	Rata-rata Panjang Tunas Stek Nilam pada Umur 30 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up (cm).....	38
2.	Daftar Sidik Ragam Panjang Tunas Stek Nilam pada Umur 30 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up.....	38
3.	Rata-rata Panjang Tunas Stek Nilam pada Umur 45 HST akibat Pemberian Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up (cm).....	39
4.	Daftar Sidik Ragam Panjang Tunas Stek Nilam pada Umur 45 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up.....	39
5.	Rata-rata Panjang Tunas Stek Nilam pada Umur 60 HST akibat Pemberian Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up (cm).....	40
6.	Daftar Sidik Ragam Panjang Tunas Stek Nilam pada Umur 60 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up.....	40
7.	Rata-rata Jumlah Tunas Stek Nilam pada Umur 30 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up (cm).....	41
8.	Daftar Sidik Ragam Jumlah Tunas Stek Nilam pada Umur 30 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up.....	41
9.	Rata-rata Jumlah Tunas Stek Nilam pada Umur 45 HST akibat Pemberian Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up (cm).....	42
10.	Daftar Sidik Ragam Jumlah Tunas Stek Nilam pada Umur 45 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up.....	42
11.	Rata-rata Jumlah Tunas Stek Nilam pada Umur 60 HST akibat Pemberian Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up (cm).....	43
12.	Daftar Sidik Ragam Jumlah Tunas Stek Nilam pada Umur 60 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up.....	43
13.	Rata-rata Jumlah Daun Stek Nilam pada Umur 30 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up (cm).....	44
14.	Daftar Sidik Ragam Jumlah Daun Stek Nilam pada Umur 30 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up.....	44

15. Rata-rata Jumlah Daun Stek Nilam pada Umur 45 HST akibat Pemberian Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up (cm).....	45
16. Daftar Sidik Ragam Jumlah Daun Stek Nilam pada Umur 45 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up.....	45
17. Rata-rata Jumlah Daun Stek Nilam pada Umur 60 HST akibat Pemberian Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up (cm).....	46
18. Daftar Sidik Ragam Jumlah Daun Stek Nilam pada Umur 60 HST akibat Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up.....	46
19. Rata-rata Panjang Akar Nilam akibat Pemberian Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up (cm)	47
20. Daftar Sidik Ragam Panjang Akar Nilam akibat Pemberian Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up	47
21. Rata-rata Bobot Akar Nilam akibat Pemberian Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up (gr).....	48
22. Daftar Sidik Ragam Bobot Akar Nilam akibat Pemberian Konsentrasi dan Lama Prendaman ZPT Root-Up	48
23. Deskripsi Nilam Jenis <i>Pogostemon cablin</i> Benth	49
24. Tata Letak Bagan Percobaan di Lapangan.....	50
25. Tata Letak Tanaman dalam Plot	51
26. Jadwal Kerja Penelitian.....	52

